

全ク時ヲ同ジクシテ私ハ本種ヲ樺太ノ樫保岳デ昭和八年七月三十日ニ採集シテキル。彼ハ日滿ノ國境ニ本種ヲ得、我ハ此ヲ日露ノ國境ニ近ク採リ、ソノ標本ハ共ニ東京ニ於テ朝比奈博士ノ鑑定ヲ仰グト云フ、偶然ト云ツテハ餘リニ偶然ナ出來事デアル。然モ本種ハコノ二個所以外デハ未ダ我が國ノ何レノ場所カラモ採集サレテキナイノダカラ全クドウモ奇縁デアル。

圖ノ説明

Fig. 7. フィリスコム、ヤポーニコム *Phylliscum japonicum* A. ZAHLBR. (八甲田山産)
1. 子器ノ縦斷 (×100). 2. 子嚢ト胞子。

Fig. 8. あかさびごけ *Caloplaca elegans* TH. FR. (八甲田山産)ノ生態 (自然大)。

Fig. 9. ニ三ノ注目スベキ地衣類ノ日本ニ於ケル分布。A=*Anaptychia leucomelaena*.
C=*Caloplaca elegans*. L=*Lecanora rubina*. P=*Phylliscum japonicum*.

日本ノ禾本ニ一屬ヲ加フ

本田 正 次

M. HONDA: *Graphephorum*, a Genus new to the Grass-family of Japan

頃日中井博士カラ越後苗場山ノ植物デ坂庭清一郎氏ノ採集サレタイフ一種ノ禾本ヲ示サレタガ、高サ 30 cm 餘、葉ノ狭イ、穂ノ長イ、優シイ草デ、一見いちごつなぎ屬ノモノト思ツタガ違ヒ、再見どぢやうつなぎ屬ノ種類カトモ考ヘタガ又違フ。小穂ヲ檢スルト各實穎ノ下ニ毛叢ガアツテ、コノ點ぬまがや屬ニ似テ居ルガ、サリトテ同屬ノモノトモドウシテモ思ハレヌ。種々調査ノ結果、北米産トシテ知ラレテ居ル *Graphephorum* ニ入レルガ最モ適當デハナカロウカト思ヒ、本屬ノ一種トシテ取り扱フコトニシタ。種類ハ勿論新シイモノナノデ *Graphephorum nipponicum* HONDA ト云フ學名ヲ命ジテ、同屬ノ日本ニ産スル第一種デアルコトヲ紀念シ、且ツ和名ハ產地名ヲ冠シテなへばがやト定メタ。其ノ後中井博士ノ御盡力デ採集者坂庭氏ガ自宅ニ移植サレテ居ル一株ヲ送ツテ貰ツテ、根部ヲ再檢シタ所、節間ガ非常ニ短縮サレテ居テ、一見唯一節シカ見エテ居ナイト云フ事實モ分リ、コノ點モ亦ぬまがや屬ニ近似ノモノデアルコトヲ證明シテ居ル。中井博士ヲ通ジテ坂庭氏ノオ話ヲ承ルト本種ハ苗場山ノ頂上附近ニ多數群生シテ居ルトノコトデアル。

Graphephorum ト云フ屬ハ 1810 年ニ DESVAUX ガ *Aira melicoides* MICH-AUX ニ基イテ設立シタモノデ、ソノ後米國ノ禾本學者 HITCHCOCK, SCRIBNER 等ハ *Trisetum* ノ中ニ編入シテ居ル様デアルガ、矢張り HACKEL 等ガ考ヘテ居ル様ニ獨立ノ屬トスベキモノデアラウ。

***Graphephorum nipponicum* HONDA, sp. nov.**

Planta perennis. Culmi caespitosi, 30–40 cm alti, graciles. Vaginae internodiis brevissimis longiores, glabrae vel superiores saepe pilosae, nodis unis basilaribus. Folia lineari-lanceolata vel linearia, plana, tenuiter acuminatissima, 20–30 cm longa, 4–10 mm lata, supra glaucina, subtus viridia, utrinque glabra, margine scabra.

Panicula spiciformis, angusta, 10–20 cm longa, subnutans, ramis 1–3, scabris. Spiculae muticae, lineares vel lineari-lanceolatae, 9–12 mm longae, glabrae, 3–7-florae, virides. Glumae steriles inaequales: inferior ovato-lanceolata, acuta, 3.5 mm longa, 3-nervis; superior conformis sed longior, 5 mm longa. Gluma fertilis oblongo-lanceolata, acuta, 3-nervis, 6 mm longa, glabra, callo densiuscule barbatō. Palea lanceolata, hyalino-membranacea, bicarinata, 4 mm longa. Antherae 2 mm longae. Ovarium minutum, stigmatibus plumosis.

Nom. Nipp. *Naeba-gaya* (nov.)

Hab. Honshu: in monte Naeba, prov. Echigo (S. SAKAWA, anno 1934-typus in Herb. Imp. Univ. Tokyo). Planta endemica. Genus novum ad floram Japonicarum!